

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE
www.srpv-centre.com

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 28 du 21/09/2000 - 2 pages

Colza

Stades : levée en cours à 6-8 feuilles

Ravageurs

- Tenthrèdes

Des adultes de ce ravageur ont été observés en grandes quantités sur toute la région. Les larves ont maintenant éclos dans de nombreuses parcelles : il est indispensable d'aller au champ vérifier leur présence et l'importance des premiers dégâts.

A surveiller attentivement ; les défoliations peuvent être rapides.

- Pucerons

Ils sont présents dans plusieurs parcelles, en particulier à St Loup de Gonois, Poilly lez Gien (pucerons cendrés), Gy les Nonains (45), Escorpain (en quantité importante), Ecublé (28), Chambourg, Autrèche (37), La Groutte (18). Les infestations sont pour le moment assez faibles.

A surveiller.

Rappel du seuil d'intervention : 20 % de plantes atteintes

- Grosses altises

Elles commencent à être piégées en cuvette (Le Breuil -41- : 27 captures).

- Charançon du Bourgeon Terminal

Première capture à Mulsans (41).

Les cuvettes jaunes doivent absolument être en place.

L'intervention insecticide doit être réalisée 10 jours après les premières captures dans les zones où leur présence a été détectée. A surveiller.

Suivi phoma

Les récentes pluies ont permis une évolution du champignon.

- Suivi des projections d'ascospores

Les capteurs dynamiques sont des turbines qui aspirent l'air et piègent les spores présentes sur des lames vaselinées. Le nombre de spores capturées sur ces pièges est toujours très supérieur à celui observé en piégeage passif (= lames vaselinées placées au dessus de pivots contaminés) ; en effet, le débit du capteur dynamique est d'environ 10 l/mn, soit 14,5 m^3 par 24 heures ; tout ce qui est piégé pendant ces 24 heures va être concentré sur une surface d'environ 2,5 cm par 4 cm.

Le capteur dynamique donne une image qui est fonction de l'année (climat) et de l'environnement de la parcelle (proximité de résidus contaminés) : ainsi, on ne peut pas directement comparer les valeurs "nombre de spores/24 h" sur des années différentes. Par contre, on peut comparer le nombre de jours avec pics de projections (plus de 100 spores/ 24 h) pour une durée identique ; entre le 23 août et le 15 septembre, à St Florent sur Cher (18) :

- **en 2000, 4 jours** (pics de 100 à 500 spores),
- **en 1999, 11 jours** (4 pics de 100 à 500 spores, 3 pics à 500-1000 spores, 4 pics à + de 1000 spores).

Sur tous les sites suivis par **capteurs dynamiques**, des projections sont observées après la période pluvieuse du début de semaine.

Sur pièges passifs, on observe quelques faibles projections à Ormes (45), Fruncé (28), Mulsans (41) et Oizon (18).

- Suivi de maturation des périthèces (observations du 18/09) :

stagnation à légère augmentation du nombre de périthèces mûrs.

Pas d'intervention pour le moment sauf dans les secteurs de Oizon (18) et Fruncé (28) et seulement sur variétés sensibles (voir tableau page suivante) à moins de "6 feuilles" en conditions aggravantes (nombreux résidus contaminés à proximité, sols hydromorphes, déchaussement du collet).

Dans les autres secteurs : intervention sur variétés sensibles avec conditions aggravantes seulement si une pluie de plus de 1 mm est constatée.

Dans tous les autres cas, attendre un prochain avis : en cas de poursuite des projections sur pièges passifs, la décision sera fonction de la grille de risques (voir page 2).

Colza

- Tenthrède : traitement nécessaire dans plusieurs secteurs.

- Phoma : pas d'intervention sauf cas particuliers à Oizon (18) et Fruncé (28).

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
45404 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79
Mél : srpv1@terre-net.fr

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 80530
ISSN n° 0757-4029

Diffusion en collaboration avec la FREDEC CENTRE (Art 346 du Code Rural)

Classification pour la région Centre

Classement	*Variétés*
Bon comportement	Zénith / Pollen / Cando / Canary / Tenor
Comportement intermédiaire*	Madrigal* Tradition* Extra* Navajo* Cheyenne* Mohican*
Sensible**	Pronto** Captain** Elite** Carolus** Geronimo** Capitol**

Grille de Risques pour la région Centre

Vigueur / **Stade du colza**	**Pieds chétifs**	**Pieds vigoureux**
Moins de 4 feuilles	**Traitement sur toutes variétés**	
4 feuilles	**Traitement pour** Pronto** Captain** Elite** Carolus** Geronimo** Capitol**	**Traitement pour** Pronto** Captain** Elite** Carolus** Geronimo** Capitol** ***si facteurs aggravants***
	Madrigal* Tradition* Extra* Navajo* Cheyenne* Mohican*	
Plus de 6 feuilles	**Traitement pour** Pronto** Captain** Elite** Carolus** Geronimo** Capitol**	**Pas de traitements**

* : comportement intermédiaire - ** : sensible au phoma

Les Avertissements Agricoles sur Internet

◆Les Avertissements Agricoles du Service Régional de la Protection des Végétaux de la région Centre sont aujourd'hui sur Internet. Notre site (http://www.srpv-centre.com) vous apporte toujours plus de services :

⇨ ***Vous consultez en ligne de nombreuses informations concernant les maladies et parasites de vos cultures.***
⇨ ***Vous gagnez énormément de temps dans l'information.***
⇨ ***Vous consultez les bibliothèques techniques classées par rubrique et interrogeables par mots clés.***
⇨ ***Vous pouvez nous interroger grâce au formulaire de contact.***
⇨ ***Vous discutez entre vous, agriculteurs, et avec vos techniciens sur les forums du SRPV.***
⇨ ***Vous avez des réponses de nos experts aux questions que vous vous posez.***

◆Découvrez l'ensemble de ces services dans le cadre d'un abonnement préférentiel de 15 mois pour le prix de 12, soit 3 mois gratuits (contactez le service Abonnement au 02.38.22.11.16).